

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201922803

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 0200595821

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 1539 / 1557

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1493 / 1557

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	75	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	1	84	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	111	3	70	110	1	32
	fitnes	g	109	-3	79	116	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	130	23	76	113	-4	39
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0.7	76	-2.9	-1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	1.2	75	-2.6	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.09	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	71	103	1	32
	randman	g	106	2	71	107	-1	32
	klase mesa	g	111	2	69	110	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	68	111	0	32
	perzistencija	g	102	-1	76	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	81	109	-2	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	108	-2	34
	protok mlijeka	g	108	0	83	94	4	35
	mastitis	g	108	-1	58	112	-2	28
	ciste	g	103	-1	62	102	0	29
	mimoća kod mužnje	g	96	0	59	100	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	112	-2	68	117	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	-2	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	73	105	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	62	112	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	77	99	2	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	2	65	107	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	-1	59	107	-1	29
	skupna ocj. vime	g	93	-1	80	95	-1	34
	visina križa	g	106	0	74	98	2	33
	duljina leđa	g	104	0	68	99	1	32
	širina zdjelice	g	111	1	67	104	1	31
	dubina trupa	g	104	2	66	98	2	31
	položaj zdjelice	g	99	0	70	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	100	1	71	101	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	106	2	32
	putice	g	99	1	65	103	-1	31
	visina papaka	g	96	1	56	102	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	100	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	98	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201922803

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 0200595821

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći SI (GZW): 1539 / 1557

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1493 / 1557

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	70	93	-1	32
	susp. ligament	g	100	0	63	101	-1	30
	dubina vimena	g	95	-1	74	96	-1	33
	duljina sisa	g	91	0	78	100	-3	34
	debljina sisa	g	95	1	68	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	98	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	99	-2	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	69	105	1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima